

บทที่ 1

บทนำ



ความเป็นมาและความสำคัญของปัจจุบัน

ในช่วงก่อนแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 1 ถึงต้นแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 2 คือระหว่าง พ.ศ. 2500-2510 ประชากรของประเทศไทยเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว อัตราการเพิ่มสูงสุดของประชากรในช่วงเวลาดังกล่าวถึงร้อยละ 3 ต่อปี จึงเป็นภาระแก่รัฐบาลในการขยายบูรณาการในการจัดการศึกษาภาคบังคับให้สอดคล้องกับอัตราการเพิ่มของประชากรในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 2 เรื่อยมา จนถึงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 3 และผลที่ตามมาคือต้องมีการขยายบูรณาการจัดการศึกษาระดับมัธยมศึกษาและการศึกษาระดับอื่น ๆ ให้สอดคล้องกันด้วยโดยเฉพาะในส่วนของการผลิตครุภัณฑ์ในช่วงเวลาดังกล่าว ได้มีการเปิดสถานศึกษาเพิ่มขึ้นมากนัย เพื่อผลิตครุภัณฑ์ภาคบุกเบิกและภาคสมทบ ให้ทันความต้องการซึ่งเพิ่มขึ้นอย่างรวดเร็ว และเดียวันได้มีการบรรลุตัวตั้ง ทั้งภาครัฐบาลและเอกชนเพื่อลดอัตราการเพิ่มของประชากรจนถึงช่วงของแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 4 (พ.ศ. 2520-2524) อัตราการเพิ่มของประชากรได้ลดลงเหลือร้อยละ 2.2 ต่อปี และได้มีความพยายามต่อไปในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 5 (พ.ศ. 2525-2529) โดยได้ตั้งเป้าหมายว่าจะลดอัตราการเพิ่มของประชากรให้เหลือร้อยละ 1.5 ต่อปี อันมีผลทำให้อัตราการเพิ่มของประชากร ที่จะเข้าศึกษาในระดับประถมศึกษา เริ่มลดลงในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 4 และลดลงอย่างชัดเจนในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 5 และคาดว่าจะเป็นเช่นนี้ต่อไปในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 6 และ 7 ทاให้ความต้องการครุภัณฑ์สอนในระดับดังกล่าวซึ่งในอดีตเคยมีเป็นจำนวนมาก กลับต้องลดลงอย่างมากในช่วงแผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติระยะที่ 5 และแผนต่อ ๆ ไป (คุรุบริทัศน์ กันยายน 2527 : 31) ดังรายงานการเปรียบเทียบจำนวนผู้สำเร็จการศึกษาฝึกหัดครุภัณฑ์การศึกษา 2523-2528 กับจำนวน

ตามหนังครุที่หน่วยงานใช้ครุต่าง ๆ เปิดรับปี พ.ศ. 2524-2529 ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ(2528 : 3) ปรากฏว่าปีการศึกษา 2523-2528 มีผู้สาวร์จ การศึกษาฝึกหัดครุ 41,676 คน 37,556 คน 49,041 คน 62,581 คน 53,394 คน และ 43,807 คน ตามลำดับ โดยไม่รวมผู้สาวร์จสาขาศึกษาศาสตร์มหาวิทยาลัย สุขทัยธรรมชาติราชและผู้สาวร์จหลักสูตร อศบ. ของวิทยาลัยครุ ในขณะที่จำนวนความต้องการครุเพื่อไปสอนในสถาบันการศึกษาระดับต่าง ๆ ลดลงโดยต่อจากตามหนังครุ ที่หน่วยงานใช้ครุต่าง ๆ เปิดรับในแต่ละปี ตั้งแต่ปี พ.ศ. 2524-2529 มีจำนวน 28,267 คน 23,054 คน 10,042 คน 6,078 คน 2,939 คน และ 4,116 คน ตามลำดับ

จากการสำรวจของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ พบว่าในปี พ.ศ. 2527 มีสถาบันที่กำหนดให้มีผลิตครุสังกัดกระทรวงศึกษาธิการและทบวงมหาวิทยาลัย รวมทั้งสิ้น 106 แห่ง โดยกระทรวงศึกษาธิการมีกรรมต่าง ๆ ที่มีส่วนช่วยกันผลิตครุถึง 5 กรม มีสถาบันผลิตครุ 86 แห่ง ได้แก่ วิทยาลัยครุสังกัดกรมการฝึกหัดครุ วิทยาลัยผลศึกษาสังกัดกรมผลศึกษา วิทยาลัยนาฏศิลป์และช่างศิลป์สังกัดกรมศิลปากร และวิทยาลัยเทคโนโลยีและอาชีวศึกษา ซึ่งสถาบันฝึกหัดครุในกระทรวงศึกษาธิการเหล่านี้ ผลิตครุตั้งแต่ระดับต่ำกว่า ปริญญาตรีถึงระดับปริญญาตรี ส่วนทบวงมหาวิทยาลัยมีสถาบันฝึกหัดครุ 20 แห่ง ได้แก่ คณะกรรมการคุรุศาสตร์และศึกษาศาสตร์ ของมหาวิทยาลัยต่าง ๆ ทั้งที่จำกัดรับ และไม่จำกัดรับ ผลิตครุ ตั้งแต่ระดับปริญญาตรีขึ้นไปจนถึงระดับปริญญาเอก สถาบันฝึกหัดครุที่มีจำนวนมากที่สุด คือ สถาบันการฝึกหัดครุต่าง ๆ ที่มีผลิตภัณฑ์เป็นสาขาวิชาพศุ และการจัดการ จำนวน 16,000-17,000 คน เท่านั้น (จาเร็ฐ สารที่ 2526 : 87) ในขณะที่จำนวนผู้สมัครสอบกว่า 90,000 คน ถึงแม้จะมีมหาวิทยาลัยประเภทไม่จำกัดรับแล้วก็ตาม แต่เยาวชนและผู้บุกครองที่ยังมีความต้องการที่จะเรียนใน สถาบันฝึกหัดครุ ในท้องถิ่นมากกว่า ทั้งนี้เพราะใช้เวลาในการศึกษาและการลงทุนอย่างกว่า จึงเรียกร้อง

ในขณะเดียวกันสถาบันอุดมศึกษาในสังกัดทบวงมหาวิทยาลัย (ไม่นับมหาวิทยาลัยเปิด) สามารถรับได้เพียงปีละ 16,000-17,000 คนเท่านั้น (จาเร็ฐ สารที่ 2526 : 87) ในขณะที่จำนวนผู้สมัครสอบกว่า 90,000 คน ถึงแม้จะมีมหาวิทยาลัยประเภทไม่จำกัดรับแล้วก็ตาม แต่เยาวชนและผู้บุกครองที่ยังมีความต้องการที่จะเรียนใน สถาบันฝึกหัดครุ ในท้องถิ่นมากกว่า ทั้งนี้เพราะใช้เวลาในการศึกษาและการลงทุนอย่างกว่า จึงเรียกร้อง

ให้สถาบันผลิตครุ โดยเฉพาะวิทยาลัยครุให้รับนักศึกษาเพิ่มขึ้น เพราะมีความพร้อมในเรื่อง อาคารสถานที่และบุคลากรมากกว่าสถาบันอื่น ๆ แต่วิทยาลัยครุก็มีข้อจำกัดในเรื่องสาขาที่ เปิดสอนคือ เปิดสอนได้เฉพาะสาขาวิชาชีพครุเท่านั้น (มาตรา 5 พระราชบัญญัติวิทยาลัยครุ พ.ศ. 2518) จึงทำให้มีสามารถเปิดสอนสาขาวิชาชีพอื่นได้ หากที่มีปัญหานี้เรื่องปริมาณ และคุณภาพดังกล่าวและเพื่อแก้ไขปัญหานี้เรื่องนี้จึงมีความจำเป็นต้องแก้ไขเพิ่มเติมพระราชบัญญัติวิทยาลัยครุ พ.ศ. 2518 ที่ประกาศใช้มาตั้งแต่วันที่ 27 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2518 แล้ว ทั้งนี้เพื่อให้สอดคล้องกับการกิจของวิทยาลัยครุที่เปลี่ยนไปตามสภาพของเศรษฐกิจและสังคม ของประเทศไทย ซึ่งเหตุผลในการขอแก้พระราชบัญญัติวิทยาลัยครุ พ.ศ. 2518 คือ ในระยะ เวลาที่ผ่านมาธุรกิจการค้ามีรายได้จากการศึกษาในระดับประถมศึกษา ทำให้เกิดความต้องการครุ ที่มีจำนวนมากอีกทั้ง เกิดภาระการขาดแคลนครุที่จะนำไปสอนในโรงเรียนประถมศึกษาดังกล่าว ธุรกิจการค้าจึงได้ขยายการฝึกหัดครุ เพื่อผลิตครุออกนำไปสอนในโรงเรียนประถมศึกษาและ มัธยมศึกษาให้เพียงพอ กับความต้องการในขณะนี้ด้วย เหตุผลดังกล่าวจึงได้จัดตั้งวิทยาลัยครุ ขึ้นรวมทั้งสิ้น 36 แห่งทั่วประเทศไทย แต่ในปัจจุบันความต้องการครุลดลงจึงทำให้ต้องลด ปริมาณการผลิตลง และเนื่องจากทรัพยากรของวิทยาลัยครุสัมภ์กัดกรรมการฝึกหัดครุ โดย เฉพาะอย่างยิ่งทรัพยากรทางด้านบุคลากร ซึ่งมีอาจารย์ระดับปริญญาเอก ปริญญาโท และปริญญาตรีรวมทั้งสิ้นกว่า 6,000 คน รวมทั้งยังมีอาคารเรียนและอาคารประกอบ การเรียนต่าง ๆ พร้อมทั้งบริเวณสถานที่กว้างขวาง สมควรที่จะนำไปใช้ให้เกิดประโยชน์ ต่อการจัดการศึกษานานาชาติ แต่เยาวชนในท้องถิ่น นอกเหนือจากการศึกษา ในสาขาวิชาชีพครุ นอกจากนี้ยังสมควรเพิ่มเติมแก้ไขบทบัญญัติตาม ที่ไม่เหมาะสม ให้เหมาะสมสมบูรณ์ขึ้น เพื่อให้สามารถใช้วิทยาลัยครุให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาอย่างเต็มที่ ด้วยเหตุผลดังกล่าวจึงห้ามตั้งจึงทำให้เกิดมีพระราชบัญญัติวิทยาลัยครุ พ.ศ. 2527 ขึ้นมาเป็น ฉบับที่ 2 และประกาศใช้เมื่อวันที่ 12 ตุลาคม 2527 (ราชกิจจานุเบกษา เล่มที่ 101 ตอนที่ 144) ส่งผลให้วิทยาลัยครุทั้ง 36 แห่งในปีการศึกษา 2529 มีความเปลี่ยนแปลง หลายประการ ที่สำคัญมีดังนี้

1. การจัดตั้ง "สวิทยาลัย" 8 แห่ง ตามข้อบังคับสภาการฝึกหัดครุว่าด้วย กลุ่มวิทยาลัยครุ พ.ศ. 2528 ซึ่งประกาศ ณ วันที่ 20 ธันวาคม พ.ศ. 2528

2. การขยายการเปิดสอนวิชาเอกของสาขาวิชาการอื่นที่เพิ่มมากขึ้นทั้งหลักสูตร 4 ปี และหลักสูตร 2 ปี ของระดับปริญญาตรี

3. การเปลี่ยนแปลงส่วนราชการในวิทยาลัยครุ ด้วยการจัดตั้งคณะวิชาต่าง ๆ เพิ่มขึ้น และการจัดตั้งหน่วยงานอื่น ๆ เพื่อบูรณาการกิจกรรมหน้าที่ที่กำหนดไว้ในพระราชบัญญัตินับนาൾให้สมบูรณ์

4. การขยายการจัดการศึกษา สำหรับบุคลากรประจำการด้วยการ เปิดอบรมหลักสูตรสาขาวิชาการอื่น ๆ ทั้งในระดับอนุปริญญาและระดับปริญญาตรีแก่บุคลากรประจำการตั้งแต่ภาคฤดูร้อนของปีการศึกษา 2528 (กองแผนงาน กรมการศึกษาดังคุณ กระทรวงศึกษาธิการ 2530 : ก)

สำหรับการจัดการเรียนการสอนในวิทยาลัยครุ ตามพระราชบัญญัติวิทยาลัยครุ (ฉบับที่ 2) พ.ศ. 2527 ท่าให้มีการเปลี่ยนแปลงไปจากแนวเดิมดังข้อความในมาตรา 5 ของพระราชบัญญัตินับดังกล่าวได้ระบุไว้ว่า "ให้วิทยาลัยครุ เป็นสถาบันการศึกษาและวิจัย มีวัตถุประสงค์ให้การศึกษาวิชาการในสาขาวิชาต่าง ๆ ตามความต้องการของท้องถิ่น และผลิตครุภัณฑ์ระดับปริญญาตรีทางวิจัย ส่งเสริมวิทยฐานะของครุอาจารย์และบุคลากรทางการศึกษา ท่านุนงค์ศิลปวัฒนธรรม และให้บริการทางวิชาการแก่สังคม..." จะเห็นว่า มาตรา 5 ของพระราชบัญญัตินี้ ได้กำหนดหน้าที่ของวิทยาลัยครุไว้อย่างชัดเจนโดย เนพาะอย่างยิ่ง วิทยาลัยครุสามารถจัดการศึกษาวิชาการในสาขาวิชาต่าง ๆ เพื่อสนับสนุน ความต้องการของท้องถิ่นนอกเหนือจากการผลิตบุคลากรทางวิชาชีพครุ (หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการศึกษาดังคุณ 2530 : ภาคผนวก 5)

สาขาวิชาการอื่น นอกเหนือจากสาขาวิชาชีพครุที่ เปิดสอนในวิทยาลัยครุมีทั้งหมด 2 สาขาวิชา คือ สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ ซึ่งสาขาวิชา วิทยาศาสตร์ประกอบด้วย 3 คณะวิชา คือ คณะวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี คณะวิชา เกษตรและอุตสาหกรรม และคณะวิชาอุตสาหกรรมศึกษา ส่วนสาขาวิชาศิลปศาสตร์ประกอบด้วย 2 คณะวิชา คือ คณะวิชามนุษย์ศาสตร์และสังคมศาสตร์ กับคณะวิชาวิทยาการจัดการ หลักสูตรที่ เปิดสอนมีทั้งระดับอนุปริญญา ปริญญาตรีและปริญญาตรี (หลังอนุปริญญา) โดยมี โปรแกรม (วิชาเอก) ทั้งหมด 100 โปรแกรม(วิชาเอก) แยกเป็นหลักสูตรระดับอนุปริญญา 54 โปรแกรม (วิชาเอก) ระดับปริญญาตรี 25 โปรแกรม (วิชาเอก) และระดับปริญญาตรี



(หลังอนุบริษญา) 21 البرنامج (วิชาเอก) ชั้นหลักสูตรต่าง ๆ นี้ยึดมั่นความเป็นเลิศ และเสริมภาพทางวิชาการ โดยมีจุดมุ่งหมายที่สอดคล้องกับหลักการในการจัดการศึกษาของสถาบันอุดมศึกษา และมาตรฐานทางวิชาการและวิชาชีพของสาขาวิชานั้น

วิทยาลัยครุได้เปิดรับนักศึกษาเข้าศึกษาในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2527 ในระดับอนุบริษญา หลักสูตรวิทยาลัยชุมชน ชั้นตั้งต่อไปนวัตกรรมวิทยาลัยครุ 4 แห่ง (วิทยาลัยครุพิบูลสงคราม วิทยาลัยครุนคราชสีมา วิทยาลัยครุอุบลราชธานีและวิทยาลัยครุนครศรีธรรมราช) โดยหลักสูตรวิทยาลัยชุมชนนี้ เปิดในปีการศึกษา 2527 เพียงปีเดียว เมื่อมีการเปลี่ยนแปลงแก้ไขพระราชบัญญัติวิทยาลัยครุ พุทธศักราช 2518 เป็นพระราชบัญญัติวิทยาลัยครุ (ฉบับที่ 2) พุทธศักราช 2527 ให้วิทยาลัยครุสามารถจัดการศึกษาสาขาวิชาชีพต่าง ๆ ได้แล้ว หลักสูตรวิทยาลัยชุมชนจึงได้เปลี่ยนเป็นหลักสูตรอนุบริษญา ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ในปีการศึกษา 2528 ส่วนหลักสูตรบริษญาตรีและบริษญาตรี(หลังอนุบริษญา) ได้เปิดทำการสอนในปีการศึกษา 2528 เป็นต้นมา (หน่วยศึกษานิเทศก์ กรมการศึกษาด้วย 2530 : 101) รวมผู้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชา วิทยาศาสตร์และสาขาวิศวกรรมศาสตร์ ตั้งแต่ปีการศึกษา 2528-2530 มีจำนวนทั้งสิ้น 10,217 คน แยกเป็นระดับอนุบริษญา 9,231 คน (สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ 4,267 คน และสาขาวิศวกรรมศาสตร์ 4,964 คน) ระดับบริษญาตรี (หลังอนุบริษญา) 986 คน (สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ 362 คน และสาขาวิศวกรรมศาสตร์ 624 คน) ส่วนระดับบริษญาตรียังไม่มีผู้สำเร็จการศึกษา (จะมีผู้สำเร็จการศึกษารุ่นแรกในปีการศึกษา 2531)

สำหรับการติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ และสาขาวิศวกรรมศาสตร์นี้ ทางฝ่ายสถิติวิจัยและประเมินผล กองแผนงาน กรมการศึกษาด้วย กระทรวงศึกษาธิการ ได้ติดตามผลผู้สำเร็จการศึกษาของวิทยาลัยครุ ในปีการศึกษา 2529 โดยมีประเด็นสำคัญดังนี้

1. จำนวนผู้สำเร็จการศึกษาที่มีงานทำ ไม่มีงานทำ และศึกษาต่อในแต่ละระดับสาขา และหลักสูตร
2. ความสอดคล้องระหว่างการจัดการศึกษาของสหวิทยาลัย กับความต้องการของห้องถ่าย影 ที่สหวิทยาลัยนั้น ๆ รับผิดชอบ

3. ลักษณะงานที่ผู้สาวร์จการศึกษายึดเป็นหลัก
4. การนาความรู้ที่เรียนไปใช้งาน
5. วิธีการทางาน การได้งาน ปัญหาและอุปสรรคในการทางานของผู้สาวร์จการศึกษา

ศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา คือ แบบสอบถามตามติดตามผลผู้สาวร์จการศึกษาจากวิทยาลัยครุ โดยคณะผู้วิจัยเป็นผู้สร้างขึ้นเองแบ่งเป็น 3 ตอน คือตอนเกี่ยวกับข้อมูลส่วนตัวทางการศึกษา ตอนสำหรับการมีงานทำ และตอนสำหรับการไม่มีงานทำ การเก็บรวบรวมข้อมูล แบ่งออกเป็น 2 กลุ่ม โดยกลุ่มแรกเก็บรวบรวมข้อมูลจากบัณฑิตในวันซ้อมรับพระราชทานปริญญาบัตรที่วิทยาลัยครุทั้ง 36 แห่งจัดขึ้น กลุ่มที่ 2 เก็บรวบรวมข้อมูลทางไปรษณีย์สำหรับบัณฑิตที่ไม่ได้เข้ารับพระราชทานปริญญานัตร ซึ่งกลุ่มนี้รวมทั้งผู้สาวร์จการศึกษาระดับอนุปริญญาด้วยในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ มีผู้สาวร์จการศึกษาทั้งสิ้น 3,395 คน แยกเป็นระดับปริญญาตรี 104 คน ระดับอนุปริญญา 3,291 คน มีผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้น 1,326 คน แยกเป็นระดับปริญญาตรี 61 คน และระดับอนุปริญญา 1,265 คน เมื่อนำจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามเทียบกับประชากรผู้สาวร์จการศึกษา พบร่วมมีผู้ตอบแบบสอบถามทั้งสิ้นคิดเป็นร้อยละ 39.06 ระดับปริญญาตรีร้อยละ 58.65 และระดับอนุปริญญาร้อยละ 38.44 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้ค่าความถี่และค่าร้อยละ ผลการศึกษาพบว่าบัณฑิตสาขาวิชาวิทยาศาสตร์มีผู้สาวร์จการศึกษาจำนวน 17 คน เป็นบัณฑิตวิชาเอกส่งเสริมการเกษตรและสหกรณ์ทั้งหมด มีผู้ตอบแบบสอบถามจำนวน 13 คน มีงานทำ 10 คน (งานสอน 3 คน ประกอบอาชีพอื่น ๆ 6 คน อีก 1 คน ไม่ระบุอาชีพ) บัณฑิตสาขาวิชาศิลปศาสตร์มีผู้สาวร์จการศึกษา 87 คน มีผู้ตอบแบบสอบถาม 48 คน มีงานทำ 21 คน (งานสอน 2 คน ประกอบอาชีพอื่น ๆ 18 คน อีก 1 คน ไม่ระบุอาชีพ) ระดับอนุปริญญาที่ตอบแบบสอบถาม 1,265 คน เป็นผู้มีงานทำ 311 คน (ร้อยละ 24.59) ยังไม่มีงานทำ 345 คน (ร้อยละ 27.27) มีงานทำและศึกษาต่อตัวยังงาน 22 คน (ร้อยละ 1.74) และเป็นผู้ที่กำลังศึกษาต่อจำนวน 587 คน (ร้อยละ 46.40) ก้าวரอยสู่บัณฑิตผู้สาวร์จการศึกษาระดับอนุปริญญาส่วนใหญ่ (เกือบร้อยละ 50) ก้าวสู่บัณฑิตต่อ สำหรับผู้มีงานทำได้เข้าทางานในหน่วยงานของเอกชนสูงสุด (ร้อยละ 69.87) และเมื่อวิเคราะห์ภาวะการมีงานทำของผู้สาวร์จการศึกษา โดยจำแนกเป็นสาขาวิชาลัย พบร่วมมีผู้สาวร์จการศึกษาจากสาขาวิชาลัย

ล้านนามีงานทำที่สุด (ร้อยละ 31.41) รองลงมาคือ สาขาวิชาลัทธิอิสลาม (ร้อยละ 29.10) และผู้สาวาร์จการศึกษาจากสาขาวิชาอิสลามที่มีงานทำน้อยที่สุด (ร้อยละ 16.56) รองลงมาคือสาขาวิชาลัทธิอิสลามเหนือ (ร้อยละ 18.81) ทั้งนี้ผู้สาวาร์จการศึกษาส่วนใหญ่ (ร้อยละ 40.24) สามารถทำความเข้าใจในการปฏิบัติงานได้มาก มีฤทธิ์และอุปสรรคในการทำงานของผู้สาวาร์จการศึกษาคือหน่วยงานต่าง ๆ ไม่รู้จักกุญแจและวิชาเอกสารตัวบอนบันธ์ฤทธิ์ที่สาขาวิชาลัทธิอิสลาม (ฝ่ายสถิติวิจัยและประเมินผลกองแผนงาน กรมการศึกษาดังนี้ กระทรวงศึกษาธิการ บ.บ.บ. : 1-12)

จากการติดตามผลผู้สาวาร์จการศึกษาของวิทยาลัทธิ
ปีการศึกษา 2529
ของกองแผนงาน กรมการศึกษาดังนี้ กระทรวงศึกษาธิการ จะเห็นว่าผู้สาวาร์จการศึกษาสาขา
วิชาวิทยาศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ จากวิทยาลัทธิในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
(สาขาวิชาลัทธิอิสลามเหนือและสาขาวิชาลัทธิอิสลามใต้) เป็นกลุ่มผู้สาวาร์จการศึกษาที่มีงานทำน้อย
ที่สุดเมื่อเทียบกับผู้สาวาร์จการศึกษาจากวิทยาลัทธิในภาคอื่น ๆ ทั้งที่จำนวนนักเรียนที่สาวาร์จ
นั้นยังคงต่อไป หนึ่งในสามของประเทศไทย เป็นนักเรียนในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
และถ้าจะเบรี่ยนเทียบจำนวนผู้สมัครเข้าเรียนในวิทยาลัทธิต่าง ๆ ก็พบว่า มีผู้สมัครเข้า
เรียนในกลุ่มวิทยาลัทธิภาคตะวันออกเฉียงเหนือมากที่สุด (วิญญุติ แบบที่ 2528 : 36)
ดังนั้น ผู้วิจัยจึงมีความสนใจที่จะติดตามผลการปฏิบัติงานของผู้สาวาร์จการศึกษาสาขา
วิทยาศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์จากวิทยาลัทธิในภาคตะวันออกเฉียงเหนือใน
ปีการศึกษา 2529-2530 ซึ่งเป็นการติดตามประเมินคุณภาพของผู้สาวาร์จการศึกษาในสาขา
วิชาดังกล่าวข้างต้น เพื่อรับรวมข้อมูลนั้นต่าง ๆ เกี่ยวกับการปฏิบัติงานของผู้สาวาร์จ
การศึกษา ว่าประสบการณ์ทางการปฏิบัติงานเป็นอย่างไร ประสบความสำเร็จหรือล้มเหลว

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อติดตามผลการปฏิบัติงานของผู้สาวร์จากการศึกษา สาขาวิชาพิทยาศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ตามการรับรู้ของตนเองและผู้บังคับบัญชาหรือนายจ้าง ด้าน
 - 1.1 ความรู้ความสามารถทางวิชาการ
 - 1.2 ความสามารถในการปฏิบัติงาน
 - 1.3 ทัศนคติต่ออาชีพ
 - 1.4 คุณลักษณะความเป็นคนดี
2. เปรียบเทียบความคิดเห็นเกี่ยวกับผลการปฏิบัติงานในทัศนะของผู้สาวร์จากการศึกษา และผู้บังคับบัญชาหรือนายจ้าง
3. เปรียบเทียบการประเมินค่าตาม墩งานด้านการปฏิบัติงานจริง และผลที่คาดหวังในการปฏิบัติงานของผู้สาวร์จากการศึกษาที่ประกอบอาชีพส่วนตัว

ขอบเขตของการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดขอบเขตของการวิจัยไว้ดังนี้

1. ประชากรที่เข้าในการวิจัย เป็นผู้สาวร์จากการศึกษาระดับปริญญาตรีสาขา วิชาพิทยาศาสตร์และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ จากวิทยาลัยครูในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และผู้บังคับบัญชาหรือนายจ้างของผู้สาวร์จากการศึกษา
2. การศึกษาผลการปฏิบัติงานของผู้สาวร์จากการศึกษาเรื่องความรู้ ความสามารถทางวิชาการ ความสามารถในการปฏิบัติงาน ทัศนคติต่ออาชีพ และคุณลักษณะความเป็นคนดี
3. ตัวแปรที่ศึกษา ได้แก่ ผลการปฏิบัติงานของผู้สาวร์จากการศึกษาและสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม

ข้อตกลงเบื้องต้น

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยได้กำหนดข้อตกลงเบื้องต้น คือ ผู้ตอบแบบสอบถามทุกคน
ตอบแบบสอบถามตามความจริงด้วยความเต็มใจ

คาดคะเนความที่ใช้ในการวิจัย

1. วิทยาลัยครุในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ หมายถึง วิทยาลัยครุในมหาวิทยาลัย
อีสานเนื่อและมหาวิทยาลัยอีสานได้
2. มหาวิทยาลัย หมายถึง กลุ่มวิทยาลัยครุซึ่งเกิดจากการรวมตัวกันของวิทยาลัย
ครุตามข้อบังคับสภากาแฟศึกหัดครุว่าด้วยกลุ่มวิทยาลัยครุ พ.ศ. 2528
3. มหาวิทยาลัยอีสานเนื่อ หมายถึง วิทยาลัยครุมหาสารคาม วิทยาลัยครุฯ เลย
วิทยาลัยครุสกลนคร และวิทยาลัยครุอุตรธานี
4. มหาวิทยาลัยอีสานได้ หมายถึง วิทยาลัยครุนครราชสีมา วิทยาลัยครุรัมย์
วิทยาลัยครุสุรินทร์ และวิทยาลัยครุอุบลราชธานี
5. ผู้สาวเรื่องการศึกษา หมายถึง ผู้สาวเรื่องการศึกษาภาคปกติตามหลักสูตรสาขา
วิทยาศาสตร์และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ ในระดับปริญญาตรีของสภากาแฟศึกหัดครุในปีการศึกษา
2529 และ 2530
6. ผู้บังคับบัญชา หรือนายจ้าง ของผู้สาวเรื่องการศึกษา หมายถึง ผู้ที่อยู่ใน
ตำแหน่งหัวหน้างานซึ่งมีอำนาจบังคับบัญชาผู้สาวเรื่องการศึกษา และเป็นผู้ที่มีความเจ้าใจลักษณะ
งานที่ผู้สาวเรื่องการศึกษามีบัตติอยู่ เป็นอย่างดี เช่น ฝ่ายผู้สาวเรื่องการศึกษา เป็นครุผู้สอนในระดับ
ประถมศึกษา หรือมัธยมศึกษา ผู้บังคับบัญชาคือ อาจารย์ใหญ่หรือหัวหน้าหมวดวิชา ตามลำดับ
และฝ่ายผู้สาวเรื่องการศึกษา ทำงานในหน่วยงานรัฐวิสาหกิจหรือหน่วยงานเอกชน ในตำแหน่ง
พนักงานผู้บัญชาติงาน ก็จะมีผู้บังคับบัญชาคือ หัวหน้าฝ่าย
7. ผู้ประกอบอาชีพส่วนตัว หมายถึง เป็นผู้ลงทุนทางอาชีพเอง หรือ ช่วย
กิจการอาชีพของบิดามารดา

8. ผลการปฏิบัติงาน หมายถึง ความสามารถของผู้สาวาร์เจรศึกษาในเรื่อง ความรู้ความสามารถทางวิชาการ ความสามารถในการปฏิบัติงาน ทักษะด้านอาชีพ และ คุณลักษณะความเป็นคนดี ตามที่ศักดิ์ของตนเอง และผู้บังคับบัญชา

9. ความสามารถในการปฏิบัติงาน หมายถึง ต่ำความสามารถในการปฏิบัติงานที่ได้จากการประเมินของผู้สาวาร์เจรศึกษา และผู้บังคับบัญชาหรือนายจ้าง จากแบบสอบถาม ซึ่งเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับ

ความไม่สมบูรณ์ของการวิจัย

1. ผู้วิจัยไม่สามารถสังเกตหรือวัดพฤติกรรมการปฏิบัติงานและผลงานโดยตรง ได้ ในการนี้นี่จึงใช้การประมาณจาก การรับรู้ของตัวผู้ปฏิบัติงาน ซึ่งอาจจะมีความคลาดเคลื่อน จากข้อเท็จจริงไปบ้าง

2. ผู้วิจัยไม่สามารถทราบจำนวนที่แน่นอนของประชากร ในด้านผู้บังคับบัญชา ของผู้สาวาร์เจรศึกษาที่ประกอบอาชีพได้ เนื่องจากไม่ทราบจำนวนที่แท้จริงของผู้สาวาร์เจรศึกษาที่ประกอบอาชีพที่มีผู้บังคับบัญชาหรือนายจ้าง ซึ่งเป็นผลให้ร้อยละของความคิดเห็น ของผู้บังคับบัญชา เป็นเพียงร้อยละของกลุ่มตัวอย่างที่ให้ข้อมูลป้อนกลับ มิใช่ร้อยละของ ผู้บังคับบัญชาทั้งหมด

ประยุกต์ที่คาดว่าจะได้รับ

1. ช่วยให้ทราบถึงผลการปฏิบัติงาน ของผู้สาวาร์เจรศึกษาระดับสาขาวิชา ศาสตร์และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ ทั้งในที่ศักดิ์ของตนเองและผู้บังคับบัญชา

2. เป็นแนวทางในการปรับปรุงแก้ไขพัฒนาหลักสูตร สาขาวิชา ศาสตร์ และสาขาวิชาศิลปศาสตร์ของวิทยาลัยครุฑีมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น ตลอดจนนำไปใช้เป็นแนวทาง ในการเปิดสาขาวิชาเอก ให้สอดคล้องกับความต้องการของท้องถิ่น